••••	dex	•••	 •••	

Application/Control No.

10/006,236

Examiner

David E. England

Applicant(s)/Patent under Reexamination

PALMER, MICHAEL L.

Art Unit

2143

<b>√</b>	Rejected
1	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
_	Interference

Α	Appeal
0	Objected

		L		_		_	_		—	_			L		_						_		ı	L		_									
Cla	aim	I	2				_	- 1	Da	ate	;						Cl	aim	5				Date	9					Cla	aim					Dat
Final	Original	101010	10/0 P													•	Final	Original	30K/K/U	1									Final	Original					
	1	1	7			_	T		Π	٦		Г				1		51	V											101					
	2	T	Ī				1				_		I					52	V											102					
	3	I	L	L								L						53	V	1				_			Ш	L		103					_
	4	1	L	L			1		L			L	┵	_				54	_	_			_	_			Щ	L		104	_		_		
	5	Ŀ	L	L			1		L	_		L	4	_				55	_	_		L_	<u> </u>	_	_		Щ	L		105			$\Box$		
	6	ļ	_	L			1		L	4		Ļ	+	4		1		56	<u> </u>	_	_	<u> </u>	_	_	_			$\perp$		106			_	ш	_
<u> </u>	7	+	┞	┞	4		+		L	4		1	+	-		-		57	<u> </u>	_	<u> </u>	_	<u> </u>		_			-		107				<b> </b>	<b>L</b>
<u></u>	8 9	╀	┞	H	_		+		┞	$\dashv$	_	╀	+	$\dashv$	_	1		58	├	<del> </del>	-		<u> </u>	_	_	_	$\dashv$	-		108		-		<b> </b>	$\vdash$
-	10	╁	-	┞	-	_	+	-	┝	$\dashv$		┞	╬	-		1		59 60	$\vdash$	⊢		┝	_	⊢			-	-		109 110		$\dashv$			┝
$\vdash$	11	Н	┝	╁	-	_	+		┝	┥		⊢	╁	-		1		61	╁	╁	-	-	-	╁─╴		-	-	$\vdash$		111	-	-	-		-
-	12	Н	┝	╁	-	_	+	_	╁	+	_	╁	+	-		1		62	-	$\vdash$	$\vdash$						$\vdash$	$\vdash$		112		-	_		-
-	13	۲	H	t	┪		$\dagger$		╁╴	1	_	┢	+	$\dashv$		1	<del>                                     </del>	63	<del>                                     </del>	┢			-	-	-	_		H		113		-		-	$\vdash$
-	14	t	H	t	_		†		H	7	_	$\vdash$	+	$\dashv$		1		64	-	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>					-	H	F		114					一
-	15	t	t	t	┪		†		t	7	_	┢	+		-	1		65		┢		$\vdash$		_			П	۲		115	$\neg$		$\neg$		Г
	16	T	r	T	7		†		T			T	$\dagger$		_	1		66	T	Т							П		-	116		П	$\neg$		Г
	17	T	Г	T			7		Г	7		Τ	1			1		67				Г								117					Г
	18	T	Ī						Γ				T					68												118					
	19	Ι		Γ			Ι									]		69												119					
	20		L	L														70		_	L							L		120					
	21	Ţ	L	L		_	1		L	_	_	L	$\downarrow$	_		1		71	<u> </u>	_	<u> </u>	L_	$ldsymbol{ld}}}}}}$				Ш			121					L
	22	Ц	L	L		_	4		L	_		L	4	_				72	<u> </u>	<u> </u>	L	L_	_	_	<u></u>	_	Ш	-		122				$\sqsubseteq$	_
	23	Ц	L	L			4		L	_		_	4					73	ļ	<u> </u>		_		<u> </u>	_	L.	Ш	1		123			$\square$	$\sqcup$	┡
	24	ľ	L	L	4		4		Ļ	_		_	4			1		74	<u> </u>	↓	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Н	-		124			$\dashv$	$\vdash$	┡
	25	╀	L	L			4		L	4		L	4	_	_	-		75	├	├	<del>  -</del>	<u> </u>	_		<u> </u>	<u> </u>	Н	-		125		$\dashv$	$\dashv$	$\vdash$	┡
	26	╀	╀	┞	4		+		╀	4	_	₽	+	-		1	-	76	┢	₩	H	-		-	<del> </del>	-	Н	-		126		-i	$\dashv$	H	⊢
	27	+	┞	╀	-		╬		₽	4		╀	+	-		1	-	77 78	├	╀	-		-	-	<del> </del>	├	-	H		127 128		-	$\dashv$	H	⊢
	28 29	+	H	╀	-		+		╀	-		┞	+-	-		-		79	┢╌	╁			-		<del> </del>	├	Н	$\vdash$		129		-	$\dashv$	$\vdash$	$\vdash$
	30	╁	-	┝	-		╁		╁	-	-	├	+	$\dashv$	_			80	<del> </del>	├	├	-	-	$\vdash$	┢	$\vdash$	Н	F		130			$\vdash$	H	⊢
<u> </u>	31	$^{+}$	┝	╁	-		╁		╁╌	┪	—	-	+		_	1	-	81	├	╁╌	-	┢	┝	┢	╌	┢	Н	-		131		-	$\vdash$	$\vdash$	┢
	32	+	1	┢	-	_	+		H	$\dashv$		H	$^{+}$	$\dashv$		1		82	╁╌	┢	H	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	F		132	-		_		┢
	33	t	t	t	┪		†		t	7		T	+		_	1		83	T	T	T	$\vdash$	一	$\vdash$	_	┢	$\Box$	-		133			$\Box$		H
	34	T	t	T	T		†		T	7	_	T	+		_	1		84	$\vdash$	T	$I^-$	<u> </u>		Г		ऻ	Н	一		134			$\neg$		Г
	35	Ť	T	Γ	T		†		Τ	┪		Т	T		_	1		85									П			135					
	36	Ţ	Γ	Γ			1		Γ	]			Ī					86												136					
	37	Ι	Γ				Ţ		Γ	J		Γ	I			]		87												137					$L^{T}$
	38	I	L				I						Ţ					88	匚	匚	匚					$\Box$				138					
	39	Ţ	Ţ	L			1		L	$\sqcup$			Ţ			1	L	89	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u></u>	L	_	_	Ш	L		139	L.			_	L
<u></u>	40	ļ	1	L			1		L	_		L	1	_		1	<u> </u>	90	$\vdash$			_	_	_	<u> </u>	_	Ц	L		140					<u> </u>
	41	ļ	1	L	_	_	4		1	4	_	1	4	_			<u> </u>	91	<u> </u>	_	$\vdash$	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш	<u> </u>		141		Щ	$\square$	$\vdash$	$\vdash$
<u></u>	42	1	1	-	_		+		╀	4		$\vdash$	+	_		-	<u> </u>	92	-	├-	<b>├</b>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-	Н			142	$\sqcup$	Ш	Ш	$\vdash$	⊬
<u> </u>	43	+	╀	┞	4		+		$\vdash$	4		├-	+	4		{		93	$\vdash$	-	├	<del> </del> —		⊢	$\vdash$	├—	Н	-		143	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\vdash$	-
	44 45	+	Ͱ	$\vdash$	-	_	+	_	+	4	_	╁		-	_	{	<u> </u>	94 95	-	-	-	-	-	-	-	-	Н	$\vdash$		144 145	$\vdash$	Н	Н	-	-
	45	+	⊢	+	-	_	+	_	╀	4	_	╁	+	-		┨	<u> </u>	96	-	1	-	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	├	$\vdash$	F		145	$\vdash$		-	-	$\vdash$
-	47	+	1	╁	-	-	+		+	+		╁	+	-		1	-	97	$\vdash$	+-	-	$\vdash$	┢	$\vdash$	$\vdash$	┢	Н	H		147	$\vdash$	-		$\vdash$	$\vdash$
-	48	t	۲	t	-	-	$^{+}$		+	ᅱ		+	+	$\dashv$	-	1	<del>                                     </del>	98	+	$\vdash$	$\vdash$	-		<del>                                     </del>	-	-	Н	F		148	Н		$\Box$	$\vdash$	<del> -</del>
	49	$\dagger$	t	t	-	-	†		t	-		$\vdash$	+	$\dashv$		1	<del>                                     </del>	99	<del>                                     </del>	1	T	_	Н	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	H	卜		149	-	_		$\vdash$	$\vdash$
	50	1	7	1	Ħ	-	†	_	T	$\dashv$	_	✝	+	$\neg$	_	1		100	T	$\vdash$	<u> </u>		Т		$\vdash$		Н	r		150	$\vdash$		$\Box$		$\vdash$
	A																																		

E   E     101   102     103   104     105   106     107   108     109   110     111   112     113   114     115   116     117   118     119   120     121   122     123   124     125   126     127   128     129   130     131   132     133   134     135   136     137   138     139   140     141   142     143   144     144   145     146   147     148   149	Cla	Date												
102														
103   104   105   106   107   108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   149   149   149   149   149   149		101												
104   105   106   107   108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   144   145   148   149   148   149   148   149   148   149   144   145   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   148   149   149   144   145   148   149   149   148   149   149   148   149   149   148   149   149   148   149   149   148   149   149   148   149   149   149   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   140		102							_	_				
106		103									_			
106		104									Н			
107 108   109 110   111 112   113 114   115 116   117 118   119 120   121 122   122 123   124 125   126 127   128 129   130 131   132 133   134 135   136 137   138 139   140 141   143 144   145 146   147 148   149 149		105	_								$\dashv$			
109		107		-							$\dashv$			
109		107		-	-					-	H			
110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149		100		_	-	_		_	-	$\vdash$	Н			
111 112   113 114   115 116   117 118   119 120   121 122   123 124   125 126   127 128   129 130   131 132   133 134   135 136   137 138   139 140   141 142   143 144   145 146   149 149		110		_				_		-	$\vdash$			
112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149		111	_	_	_			_	_	_				
114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149		112						_	_					
114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149		113												
118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   149		114												
118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   149		115												
118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   149		116												
118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   149		117									Ш			
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	L	118		_				_	<u> </u>	_	Ш			
121		119		L.	_					<u> </u>				
122		120	_			_			_	<u> </u>				
123		121		_		_				<u> </u>				
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		122	_	_	_	<u> </u>	_			<u> </u>	Н			
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		123	<u> </u>	-						⊢	Н			
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		124	_				_			-	Н			
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		125	$\vdash$		-		$\vdash$			$\vdash$	Н			
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		127	_	_	_					-	Н			
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		128	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-			$\vdash$	Н			
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		129								$\vdash$	Н			
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		130			_		$\vdash$			_	П			
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		131					$\vdash$				П			
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		132												
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		133								Ĺ				
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		134								L	Ш			
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		135	L.		<u> </u>	L_	_	<u></u>	_	L	Ш			
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		136				L	_	<u> </u>		<u> </u>				
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		137		_	<del> </del>		<u> </u>		_	<u> </u>	Ш			
140		138	<u> </u>	<b></b>					<u> </u>		$\vdash$			
141 142 143 144 145 146 147 148 149		140	⊢	_	├—	-	_	├-	$\vdash$	-				
142		1/11	$\vdash$	-	-			<del>  -</del>	-	-	$\vdash$			
143 144 145 146 147 148 149			├	-	-	$\vdash$	_	-	$\vdash$	-	Н			
144 145 146 147 148 149		143	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		-	$\vdash$	$\vdash$	Н			
145 146 147 148 149	_		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	一	<u> </u>	<del>                                     </del>	$\vdash$			
146 147 148 149							-		$\vdash$		П			
147 148 149			$\vdash$	<del>                                     </del>						$\vdash$	П			
148			Г	Г	T -						П			
		148												
150														
<u> </u>	L	150	L	L		L		L	_		Ш			